

# LIKSIR NEMIZA DE

## Компрессорное масло на основе синтетических диэфиров

Техническое описание TDS/NEMIZA\_DE/08.23  
DIN 51506 VDL  
ISO 6743-3A DAB/DAH



**Технология синтетической смазки**

Устойчив к сдвиговым нагрузкам



**Хорошие охлаждающие свойства**

Эффективная теплоотдача



**Высокая температура вспышки, воспламенения и**

Повышенная безопасность



**Стабильная толщина масляной плёнки**

Защита деталей от износа



**Отличные антикоррозионные свойства**

Предотвращает коррозию рабочих поверхностей



**Превосходная стойкость к окислению**

Увеличивает срок службы масла



**Повышенная стабильность вязкости**

Высокая эффективность работы, экономия потребления энергии

Высокоэффективное компрессорное синтетическое масло для перекачки воздуха и технологических газов, работающих при повышенном давлении и температурах нагнетания выше 220 °С.

Обеспечивает высокую термостойкость и устойчивость к окислению и коррозии, а также способствует уменьшению отложений и износа деталей.

Благодаря усовершенствованной формуле пакета присадок масло также обладает хорошими низкотемпературными характеристиками и энергосберегающими свойствами.

Надежный уровень защиты компрессора при работе в экстремальных условиях-высокие нагрузки и температуры, прерывистые операции, жаркий/холодный климат, компрессия реакционных и загрязненных газов.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- в маслозаполненных пластинчатых, винтовых, поршневых, мобильных, ротационных лопастных компрессорах;

- в газовых компрессорах и вакуумных насосах.

- в компрессорах работающих со следующими газами: технический воздух, бензол, бутадиев, диоксид углерода (сухой), окись углерода, этилен, печной газ, гелий, газообразные углеводороды, водород, инертные газы, метан, природный газ, азот, пропан, гексафторид серы и синтез - газ, водород, бутадиев, угарный газ, доменные газы, оксиды азота, сероводород, озон, галогенные компоненты.

## СОВМЕСТИМОСТЬ С МАТЕРИАЛАМИ

РЕКОМЕНДУЕТСЯ	НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ
Полимер Витон, высоконитрированный бутадиенакриловый каучук, политетрафторэтилен (ПТФЭ), эпоксидная краска и смола, маслостойкая алкидная смола, нейлон, полибутилентерефталат, полиокиметилен (делрин, целкон), тефлон.	Неопрен, бутадиен - нитрильный каучук Buna N (с низким содержанием акрилонитрила), бутадиен-стирольный каучук акриловая краска, лак, полистирол, ПВХ, акрилонитрил - бутадиен - стирол, полистирол.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	LIKSIР NEMIZA DE				
			46	68	100	150	220
Базовое масло		-	POE				
Содержание минерального масла		-	Нет				
Плотность при 20°C	г/см <sup>3</sup>	ГОСТ 3900	0,939	0,972	0,988	0,991	0,997
Вязкость при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	46	68	100	150	220
Вязкость при 100 °C	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	6,2	7,6	10,2	12,9	16,5
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	73	70	87	70	73
Температура вспышки	°C	ГОСТ 4333	250	255	260	265	270
Температура застывания	°C	ГОСТ 20287	-55	-47	-39	-34	-32

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением смазочных материалов LIKSIR, необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Несмотря на то, что смазочные материалы LIKSIR могут быть совместимы с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения заявленных характеристик и для достижения максимальной производительности рекомендуется полностью слить отработанную жидкость.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света в плотно закрытой таре.

### СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

### ФАСОВКА

